Index of Claims

Applica	ation	
---------	-------	--

10/070,767

Examiner

Hong Liu

Date

Applicant(s)

MAETZKE ET AL.

Art Unit

1624

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

İ	N	Non-Elected

Interference

Α 0

Objected

Appeal

Ci	aim	Т		_				D	at	e	_	_			
	<u></u>	1	:		Γ	T		Ĭ	-	Ť	T	_	Τ		
Final	Original	~ / E													
	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	V	1					T			1		T	7	
	2	U	I					Ι					Γ		
L	3	V	L		L	1	_								
	4	<u> v</u>	1	_	L	4		1	_	L	\perp		L	\perp	
	5	14	╀		_	\perp		\perp		L	1		L	1	
ļ	6	V	Ł	4	_	4		1	_	L	+	_	L	4	
	/	1/4	╀	4	_	+		╀	_	L	+	_	L	4	
	9	17	╀	-	_	+		-	_	-	+		H	+	
	10	12	H	1	_	+	_	╁		-	+		-	+	
	11	1,5	r	+		+		+	-	_	+	-	-	+	
	12	N	Τ	7		+		✝		_	✝	_		$^{+}$	
	13	N	1	7	_	\dagger		T	٦		†	_	H	+	
	14					T	_	Γ	7	_	T			1	_
	15										T			T	
	16	_				L									
	17	L	L	1	_	┸		L							
	18	L	L	4	_	1	_	L	4		1	_		1	
	19	L	L	4		Ļ	_	L.	4	_	╀	4		1	_
	20	<u> </u>	_	+	_	╀	_	_	4	_	↓_	4		4	4
	21	Н		+	_	╀	_	L	4		╀	4		╀	4
	23	Н	_	+		+	-	-	+		⊬	4	_	+	ᅱ
	24			$^{+}$	_	╁	-	_	+		╁	+	-	╁	\dashv
_	25	Н	_	t		1	1	-	+		┢	+	-	+	\dashv
	26		_	t		T	٦		†		t	+		十	ㅓ
	27 I			T	_	T	1		†		T	1	_	T	٦
	28 29			T					1			1	_	1	٦
_	29			I	-				Ι			Ι		L	
	30			1		L	4		1	_	L	1		L	
	31	\dashv	_	1		Ļ.	4	_	1		_	4	_	L	4
	31 32 33	-	_	ļ	_	L	4		1		_	4		1	4
\dashv	33	\dashv	_	+	_	├-	4	-	ļ		L	+		╀	4
-	34 35		-	╀	_	-	+		╀		-	+	_	╀	4
-+	36	-+		t	-	\vdash	+		╁	_	-	+	_	┝	4
	37	\dashv	_	t		╁	†		t	_	_	†	_	-	┥
	38	T	_	t	_		†		t	_	-	†	_	╁	┨
	39 40	T		T	_		†		T			T	_		7
	40						Ì		Ī			İ		Г	7
	41	\perp	_	Ĺ			I		Ĺ			Γ	_	Ĺ	
	42	\perp		L		L	1		L	_	_	I		Ĺ	_
	43	\dashv		L	4	_	1		L	_		1		L	1
	44	\perp		L	4	_	+		L	4	_	1		L	4
	45 46	+	_	-	4		+		\vdash	-		+	4	_	-
	47	+		\vdash	\dashv	-	+		┝	\dashv		+	4	L	4
	48	\dashv	_	\vdash	+		+	-	\vdash	+		+	\dashv	_	1
	49	+		-	+	_	t		Н	+		$^{+}$	\dashv		1
	50	\top		-	+	_	t		-	+	_	H	\dashv	-	1

		$\overline{}$		- 1	$\overline{}$	\neg			7		$\overline{}$	_	$\overline{}$	$\overline{}$	_	_			_	-	
										Final	Original										
Ι				T		T			1		51	1	Г		T	†	7	_		T	+-
I									1		51 52 53		\vdash		T	†	1	_		t	+
I					T						53				T	T	T			T	\top
						T					54						7			T	十
\perp											55				Г	T			-	T	T
1			L	\perp		\perp			l		56					Τ	٦			Τ	1
1				_	\perp	⊥					57					Г	7			Γ	1
\perp	_			↓.							58 59						7			Γ	
1	_		Ĺ	_	\perp	\perp					59						1			Γ	T
1	\dashv		L	\perp	丄	\perp			'		60					Π				Г	Т
4	4		<u> </u>	\perp	┸	1					61					Γ				Γ	T
1	4		_			1					62									Γ	
1	_			$oxed{oxed}$	┸	1					63					Γ	T				
1	4		L	\perp	\perp	4			ļ		64					Γ					
\perp	_		_	L	╀	\perp	_		- [64 65										
+	4		L.	1_	1	4	4]		66 67										T
1	4		_	上	\downarrow	1	4	_	ļ		67										
1	4			<u>Ļ</u>	\bot	1	\perp				68					L					
+	4	_		<u> </u>	┺	1	4		ļ		69 70					L	\perp				T
+-	4	_		L	↓_	4	4	4	L		70										
╀	4			<u> </u>	1	1	4	_			71										
╀	4	_		<u> </u>	╙	\perp	4	_	ļ		72 73						Ι				
╀	4	_		_	╄	4	4	_	-		73										
╀	4	_		<u> </u>	_	4	4		L		74	_	i				\perp				
╀	4	-	_		╀	\perp	4	4	ļ		75	4	\dashv	_	_	L	\perp	_			L
╀	+	4			╀	+	+	-	-		76	_		_		L		\downarrow	_	_	
⊬	+	-	_	-	_	╀	+	_	ļ		77	_	_	_			L	4	_		<u> </u>
H	+	-		_	-	+-	+	_	ŀ		78	-	\dashv		_	_	↓.	4	4		
-	+	\dashv	_		-	╀	+	\dashv	-		79	\dashv	4	-		_	1	4	_		
╀	+	-	_	-	⊢	╄	+	4	-		80		4		_	_	1	\perp	_		
⊢	+	-+	-	_	⊢	+-	+	-1	-		81		\downarrow	-	4	_	1	4	4		Ш
-	+	\dashv	\dashv		-	╀	+	\dashv	ŀ		82	\dashv	-	-			╀	4	4		
├	╀	+	-		⊢	╀	+	\dashv	┝	— <u>i</u> -	83	-	+	4			Ļ	+	4		
⊢	+	┰	-	_	-	╀	+	\dashv	H		84	+	+	+	-		1	4	4	_	
	+	\dashv	\dashv		-	╁╌	+	\dashv	\vdash		85	+	+	+			\vdash	+	4		
\vdash	╁	\dashv	-		-	╁	+	\dashv	\vdash	-	86 87		+	+	-	_	┞-	+	4		\vdash
-	+	+	\dashv		-	+-	+	\dashv	-		88			+	4	_	+	+	+	_	
-	+	+	+	-	-	+	+	\dashv	⊦	-+	89	+	+	+	4		+	+	+	-	<u> </u>
-	+	\dashv	+	-	١	\vdash	+	\dashv	\vdash	\dashv	90	+	+	+	\dashv		+	+	+	_	
Η-	+	+	\dashv	⊣	-	+	+	\dashv	-		91	+		+	+		\vdash	+	+	-	
_	+	+	+	\dashv		\vdash	+	\dashv	\vdash	-+	92	+	+	+	+	_	-	+	+		
	t	+	\dashv		_	+-	+	\dashv	\vdash		93		+	+	\dashv		\vdash	+	+	\dashv	
_	†	+	+	\dashv		1-	+-	\dashv	\vdash		94	+		+	+		\vdash	+	+	-	\dashv
	\dagger	+	+		_	-	†-	\dashv	\vdash	-+	95	+		+	+	_	-	+	+	4	
	T	+	+	ᅥ		-	+	\dashv	上		96		+		+	_	-	+	+	-	_
_	†	+	+	\dashv		-	$^{+}$	\dashv	\vdash		97	+	+	+	+	-	-	+	+		
	t	+	+	-		-	\dagger	\dashv	\vdash		98	+	+	+	+	-	-	+	+	\dashv	\dashv
	1	\dagger	\top	-1		-	$^{+}$	1	-	-+;	99	+	+	+	+	\dashv		+-	+	+	\dashv
_	\dagger	+	\top	+			+	7	\vdash	- 1	00	+	+	+	+	\dashv	-	+-	+	+	\dashv
	_					_	_	_	L.	'	301			Т-	_						

E E	С	laim	T		-			1	Da	te				
101			T	Т	_	T	T		Ē	Ť	Т	Т	_	\vdash
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149	Final	Origina												
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149		101	T	T			Ť			\dagger	+	7	_	$^{\dagger -}$
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149		102	T	1			T			†	†	1		T
104		103		T	_	Г	\top			T	1	7	_	\vdash
105		104	\vdash	T		Г	T			T	\top	7		t^-
107		105	1	T		Г	1	\neg	_		T	7		Т
107		106	1	T			T			Г	\dagger	7	_	\vdash
109		107		T		Г	T	T		Γ	1	\top		
109		108		T			T	╗			T	1		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		Ι						1	Т	7		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		Ι				I				T		
113		111		L			Γ				T			
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		┸			L				Ι	Т		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		L								T		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	_	L	╛							Ι		
1117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	_	L	┙		L							
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_	<u>L</u>	\bot		L					I		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		L			L	\perp				L		
120		118		L			L.	┙						
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119		L	1		L					Ι		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		L	4		1	1						
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	_	L	1			╧	_		L	L	Ц	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		L	↲		L	4			L	L		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		L	4		_	1	╛		L	L	┙	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		_	4		L	4	4			╀	_	_
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		125		_	4	_	Ļ	4	4		L	1	4	_
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		126	_	<u> </u>	+		_	4	\dashv	_	_	1	4	_
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		127		-	+		├	+	_		igspace	╀	4	_
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		128	_	ļ.,	+		┞	+	4		_	╁-	4	_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		129	_	_	+		L	+	4		<u> </u>	-	4	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	\rightarrow	130		_	+		┡	╀	+	_	L	╀	+	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132			+	_	⊢	+	-	_	<u> </u>	╀	+	႕
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	_		+	-	-	╀	\dashv	_		┝	+	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\dashv	134	-		+		_	+	+		_	-	+	\dashv
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\neg		+	-		t	+	-	_	+	+	\dashv
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\overline{}$	136	+		+	-		+	+	-	_	+-	+	\dashv
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\neg	137	\dashv	_	+	۲		+	+	\dashv		1	+	\dashv
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	\dashv		\dagger	T		t	\forall	\neg		-	+	\dashv
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\neg	139		_	t			†	+	-		-	\dagger	\dashv
142 143 144 145 146 147 148 149		140	7	_	T	+	_	1	+	\dashv		-	t	\dashv
142 143 144 145 146 147 148 149		141			T	7		T	+	7	_	-	†	\dashv
143 144 145 146 147 148 149	[142			T	7		1	+	7		-	T	\dashv
145 146 147 148 149		143	_		T	7	_	T	\dagger	7		_	Ť	\dashv
146 147 148 149				_			_	Τ	\top	7	\neg		T	\dashv
147 148 149	\Box	145			Γ	_	_		T	1			T	7
148		146	1		Ι		_		T	7			T	\neg
149				_		_			7	7				\neg
149	_ T	148					_		1	7			T	٦
		149	\Box						T	_	寸			
150		150	\Box	_		I			Ι			_		